

**ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ**

**«ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО МОНТАЖУ, НАЛАДКЕ И
ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ 5 р.»**

1. Цель реализации программы

Целью реализации программы является развитие профессиональных компетенций работников по монтажу, наладке и обслуживанию электрического оборудования подъемных сооружений.

2. Категория слушателей

Слушатели, имеющие документ об основном общем или среднем общем образовании.

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения данной программы слушатель

должен знать:

- методы и способы выявления неисправностей оборудования подъемного сооружения;
- основы электротехники, устройство и принцип действия узлов электрооборудования;
- чтение и понимание электрических схем подъемного сооружения;
- основные требования по безопасной эксплуатации подъемных сооружений;
- правила электро- и пожарной безопасности;
- требования охраны труда при выполнении работ на высоте;
- меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов;
- перечень мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим на производстве;
- производственную инструкцию;
- инструкции по охране труда.

должен уметь:

- применять нормативные и технические документы, регламентирующие порядок выполнения работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту;
- выполнять работы по техническому обслуживанию и текущему ремонту электрического оборудования при помощи методов и приемов безопасного выполнения работ согласно руководству по эксплуатации;
- применять технические средства диагностирования электрооборудования;
- использовать в работе эксплуатационную документацию;
- применять средства индивидуальной защиты при возникновении нештатных и/или аварийных ситуаций в процессе выполнения работ по обслуживанию и ремонту электрического оборудования;
- выявлять неисправности в процессе работ по техническому обслуживанию, препятствующие нормальной работе подъемных сооружений.

4. Содержание программы

4.1. Учебный план программы профессионального обучения «Электромонтер по монтажу, наладке и обслуживанию электрического оборудования подъемных сооружений 5 р.»

Форма обучения - *очная*

№ п/п	Наименование модулей/разделов и тем/дисциплин	Количество часов				
		Всего, час	в том числе			
			ТЗ	ПЗ	СРС	с прим. ДОТ
1. Базовый цикл						
1.1.	Охрана труда	19	17	2	–	–
1.2.	Основы электротехники	6	6	–	–	–
2. Специальный цикл						
2.1.	Приборы и устройства безопасности подъемных сооружений	6	5	1	–	–
2.2.	Электрооборудование и типовые схемы подъемных сооружений	31	23	8	–	–
2.3.	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и устройств безопасности подъемных сооружений	14	5	9	–	–
Итоговая аттестация (теоретический экзамен)		4	4	–	–	–
Итого		80	60	20	–	–
3. Практическая подготовка (обучение на рабочем месте)						
3.1.	Инструктаж на рабочем месте по охране труда	8	–	8	–	–
3.2.	Выполнение простых операций по техническому обслуживанию электрооборудования подъемных сооружений	24	–	24	–	–
3.3.	Выполнение операций по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования и устройств безопасности подъемных сооружений	40	–	40	–	–
Практическая квалификационная работа		8	–	8	–	–
Итого		80	–	80	–	–
Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)		4	–	4	–	–
ВСЕГО		164	60	104	–	–

4.2. Календарный учебный график

№ п/п	Содержание	Всего, час	Сроки проведения (недель)			
			1	2	3	4
1.	Теоретические занятия	56				
2.	Практические занятия	20				
3.	Итоговая аттестация (теоретический экзамен)	4				
4.	Практическая подготовка (обучение на рабочем месте)	80				
5.	Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)	4				
ИТОГО		164				

Оценка результатов освоения программы

Осуществление текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации слушателей происходит по отдельным темам/дисциплинам и в формах, установленных преподавателями соответствующих дисциплин. Лица, не прошедшие промежуточную аттестацию, к итоговой аттестации не допускаются.

Итоговая аттестация проходит в форме квалификационного экзамена.

Лицам, прошедшим обучение и итоговую аттестацию, выдается документ установленного образца.